



AVIZUL CONSULTATIV AL SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIEȚII

asupra raportului științific pe proiectul din cadrul Programului de Stat 20.80009.8007.20 „Cuantificarea riscului pentru sănătate, asociat expunerii la radiații ionizante, în contextul directivei EURATOM Nr.2013/59/”, conducătorul proiectului – COREȚCHI Liuba, doctor habilitat în științe biologice (Prioritatea Strategică I: Sănătate), Agenția Națională pentru Sănătate Publică, pentru anii 2020-2023, perfectat în baza audierii raportului și a concluziilor experților confidențiali (Adunarea Generală a Secției Științe ale Vieții nr. 3 din 20.02.2024).

I) *Atingerea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect în corelare cu cele obținute după implementarea proiectului:*

Rezultatele implementării proiectului demonstrează atingerea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect. A fost determinat riscul pentru sănătate, asociat expunerii la radiații ionizante, inclusiv radonul. Au fost elaborate măsurile de control a influenței factorului radiologic de stres în declanșarea bolilor oncologice, în contextul Directivei EURATOM Nr.2013/59/.

II) *Diseminarea rezultatelor obținute:*

În total au fost publicate 76 publicații științifice, inclusiv 3 monografii, 1 capitol în monografie, 2 articole în reviste științifice din bazele de date Web of Science și SCOPUS (cu IF), 20 articole în reviste de prestigiu peste hotare, 2 ghiduri științifico-practice.

III) *Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute (brevete de invenție, alte forme de proprietate intelectuală, materializarea rezultatelor, perspective de implementare etc.):*

Rezultatele stau la baza elaborării/implementării Planului Național și Strategiei de control a riscului pentru sănătate datorat expunerii la radon. Au fost obținute 2 adeverințe și 2 certificate de drept de autor și drepturi conexe, 1 certificat de inovator și 1 act de implementare a rezultatelor. Rezultatele stau la baza elaborării/implementării „LEGII Nr. 289 din 20-10-2022 Cu privire la cerințele de bază în securitatea radiologică”.

IV) *Participarea tinerilor în proiect, pregătirea cercetătorilor în cadrul proiectului prin doctorat/postdoctorat:*

Ponderea tinerilor în proiect – 23%. Au fost elaborate 4 teze de doctor în științe medicale.

Punctaj mediu acordat: 27,99.

Concluzii, recomandări: Se recomandă continuarea realizării proiectului.

Se propune calificativul general: „Foarte bine”. **Raport aprobat.**

**Conducătorul SȘV a AȘM,
academician**

Eva GUDUMAC

**Secretarul Științific al SȘV a AȘM,
doctor**

Leonid CHIȘLARU